

COMPRESSORES

SILENCIOSOS - LIVRES DE ÓLEO

Link to: PBTOOLS,Lda - COMPRESSORES



PWBS Series

COMPRESSORES SILENCIOSOS - LIVRES DE ÓLEO

PWB24S



COMPONENTE
MOTOR COMPLETO
750 W



Código: 230115

COMPLEMENTO
KIT ACESSÓRIOS
5 PEÇAS



Código: 123530



PWB50S



PWB100S

PowerED®

Uma linha de compressores de ultra-silenciosos, concebida e desenvolvida para utilização por amadores e profissionais. Perfeito para todas as aplicações que exijam baixa emissão sonora. A combinação de materiais de alta qualidade com a máxima precisão de montagem, asseguram um excelente desempenho e longa vida útil.

Código	Preço													
▼ Monofásico (230/50/1)	euro	lt.	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	Cabeça	Cil./St.	min-1	dB (A)	cm	kg
230105 PWB24S	240.00	24	132	7.92	8	116	1	0.8	P10S	1/1	1450	54	62x25x57	25
230106 PWB50S	335.00	50	264	15.8	8	116	2	1.5	2xP10S	1/1	1450	58	75x31x66	36
230109 PWB100S	860.00	100	396	23.8	8	116	3	2.3	3xP10S	1/1	1450	58	82x44x69	65

PowerED® Cabeça de Compressor P10S

Cabeça sem lubrificação com motor de baixa velocidade extremamente silencioso.

PASSAGEM DE AR METÁLICA

DISSIPADORES DE AQUECIMENTO

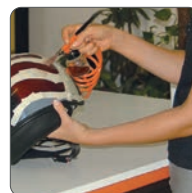


PARAFUSOS EM AÇO/INOX

CORPO EM COBRE/ALUMÍNIO



COMPRESSOR SILENCIOSO - PORTÁTIL



Código		Preço													
▼ Monofásico (230/50/1)		euro	lt.	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	Cabeça	Cil./St.	min-1	dB (A)	cm	kg
356208	AIRBAG	710.00	6	192	11.5	8	116	1.5	1	F205	1/1	2850	60	60x27x57	20

COMPRESSOR PORTÁTIL MULTIFUNCIONAL



AIRBOX



Código	Preço													
▼ Monofásico (230/50/1)	euro	lt.	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	Cabeça	Cil./St.	min-1	dB (A)	cm	kg
356817 AIRBOX COMPRESSOR	368.00	3	160	9.6	8	116	1.1	1.1	F3001	1/1	2450	68	44x31x25	14
356820 AIRBOX COMBY	545.00	3	160	9.6	8	116	1.1	1.1	F3001	1/1	2450	68	47x37x52	17



COMPRESSOR PORTÁTIL



PÉS ANTI VIBRAÇÃO



ALÇA DE TRANSPORTE

Código	Preço													
▼ Monofásico (230/50/1)	euro	lt.	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	Cabeça	Cil./St.	min-1	dB (A)	cm	kg
356847 EASY 1100	196.00	6	160	9.6	8	116	1.5	1	F3002	1/1	2450	68	38x31x29	11

COMPLEMENTO
AGRAFADORA
PNEUMÁTICA



Código: 310020

COMPLEMENTO
MANGUEIRA 10 MT
Ø8x15mm



Código: 201521

COMPLEMENTO
MANGUEIRA 12 MT
Ø5.5x8mm



Código: 310669

COMPLEMENTO
KIT ACESSÓRIOS
5 PEÇAS



Código: 239450

COMPRESSOR AUTO 12 VOLTS



Código	Preço													
▼ 12V DC 12V DC	euro	lt.	l/min	m³/h	bar	psi		m	mm	dB (A)	cm		kg	
408616 PPAC150	156.00	-	150	9	8	116		3.5	40	72	34x15x20		5.9	



COMPRESSOR DE PAREDE COM DESENROLADOR



*

COMPLEMENTO
KIT ACESSÓRIOS
5 PEÇAS



Código: 239450



Código		Preço										
▼ Monofásico (230/50/1)		euro	lt.	l/min	m³/h	bar	psi	m	min-1	dB (A)	cm	kg
356948	WALLAIR	280.00	-	160	9.6	8	116	10	1450	72	28x38x49	8.5

* Fotografias meramente ilustrativas. Acessórios não incluídos.





PWB Series

COMPRESSORES DE PISTON

Maior produção de ar, menor consumo, materiais melhorados.



PERFORMANCE



DURABILIDADE

PowerED®



▼ PWB6:
Apenas 13 Kg!

PWB6



PWB24



PWB50



PWB100V

► PWB100V

CABEÇA EM V
DUPLO CILINDRO



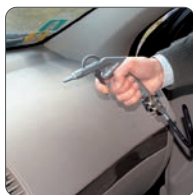
276 litros/minuto

Código	Preço													
▼ Monofásico (230/50/1)	euro	lt.	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	Cabeça	Cil./St	min-1	dB (A)	cm	kg
230100 PWB6	150.00	6	126	7.56	8	116	1.5	1	GW120	1/1	2850	95	59x23x47	13
230102 PWB24	180.00	24	198	11.9	8	116	2	1.5	GW130	1/1	2850	95	62x25x57	26
230103 PWB50	230.00	50	198	11.9	8	116	2	1.5	GW130	1/1	2850	95	75x31x66	37
230104 PWB100V	460.00	100	276	16.6	8	116	2.5	1.8	V280	2/1	2850	95	80x47x78	57



COMPRESSORES COAXIAIS COM LUBRIFICAÇÃO

fiac
AIR COMPRESSORS



Código	Preço												
▼ Monofásico (230/50/1)	euro	lt.	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	Cil./St	min-1	dB (A)	cm	kg
356953 GARAGE24	200.00	24	170	10.2	8	116	2	1.5	1/1	2850	72	58x35x56	25
356954 GARAGE50	260.00	50	170	10.2	8	116	2	1.5	1/1	2850	72	77x40x65	36

COMPLEMENTO
AGRAFADORA
PNEUMÁTICA



Código: 310020

COMPLEMENTO
KIT ACESSÓRIOS
5 PEÇAS



Código: 123530

COMPLEMENTO
MANGUEIRA 12 MT
Ø5.5x8mm



Código: 310669

COMPLEMENTO
KIT ACESSÓRIOS
5 PEÇAS



Código: 239450

COMPLEMENTO
MANGUEIRA 10 MT
Ø8x15mm



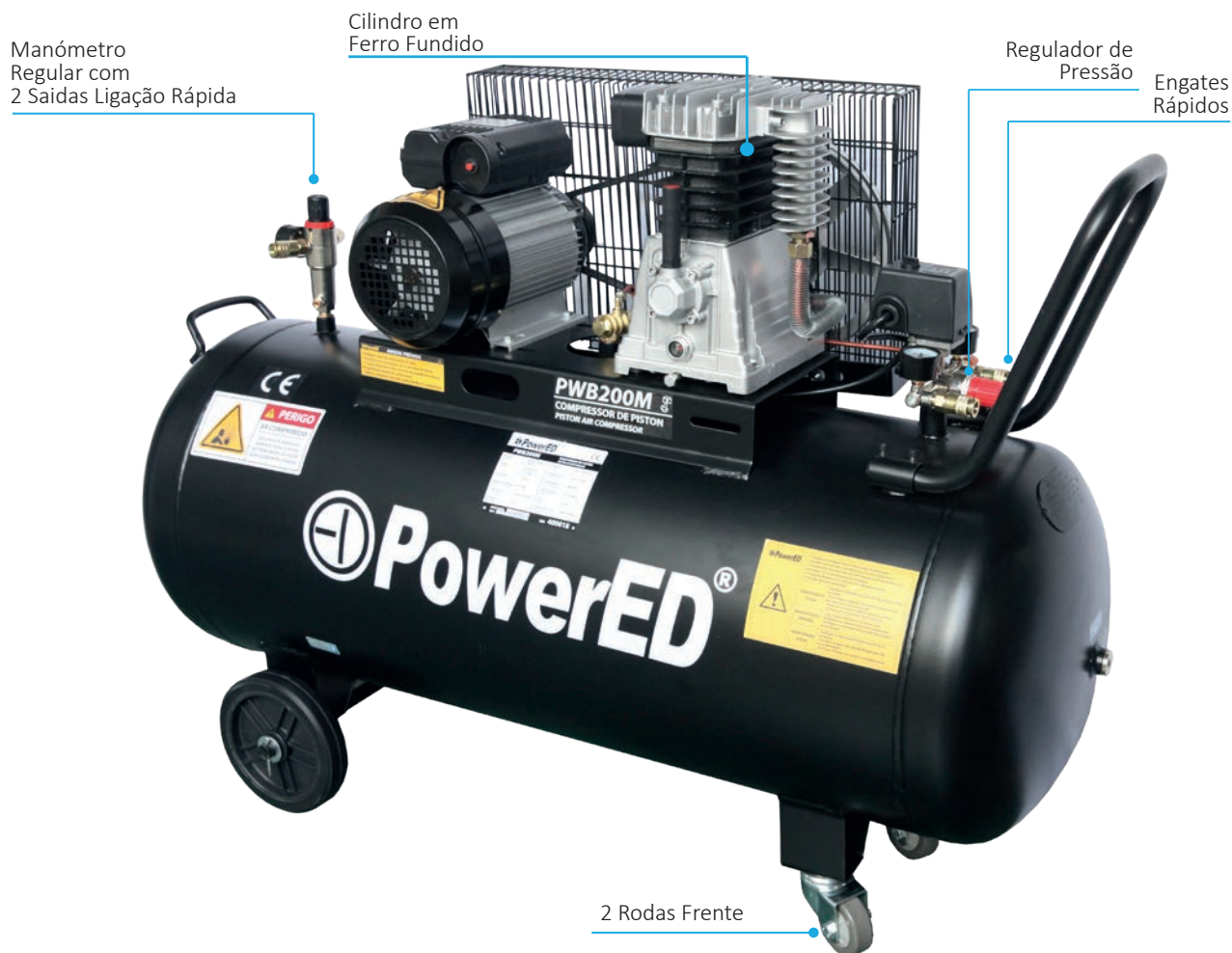
Código: 201521

fiac
AIR COMPRESSORS



COMPRESSORES DE CORREIAS

200 Litros



Código	Preço													
▼ Monofásico (230/50/1)	euro	lt.	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	Cabeça	Cil./St	min-1	dB (A)	cm	kg
400018 PWB200M	815.00	200	418	25.1	10	145	3	2.2	PW418	2/1	2880	92	156x47x88	113
▼ Trifásico (400/50/3)														
400180 PWB200T	890.00	200	418	25.1	10	145	3	2.2	PW418	2/1	2880	92	156x47x88	113

COMPLEMENTO
DESENROLADOR
20m Ø6.5x10mm



Código: 310015

COMPLEMENTO
MANGUEIRA 12 MT
Ø5.5x8mm



Código: 310669

COMPLEMENTO
MANGUEIRA 10 MT
Ø8x15mm



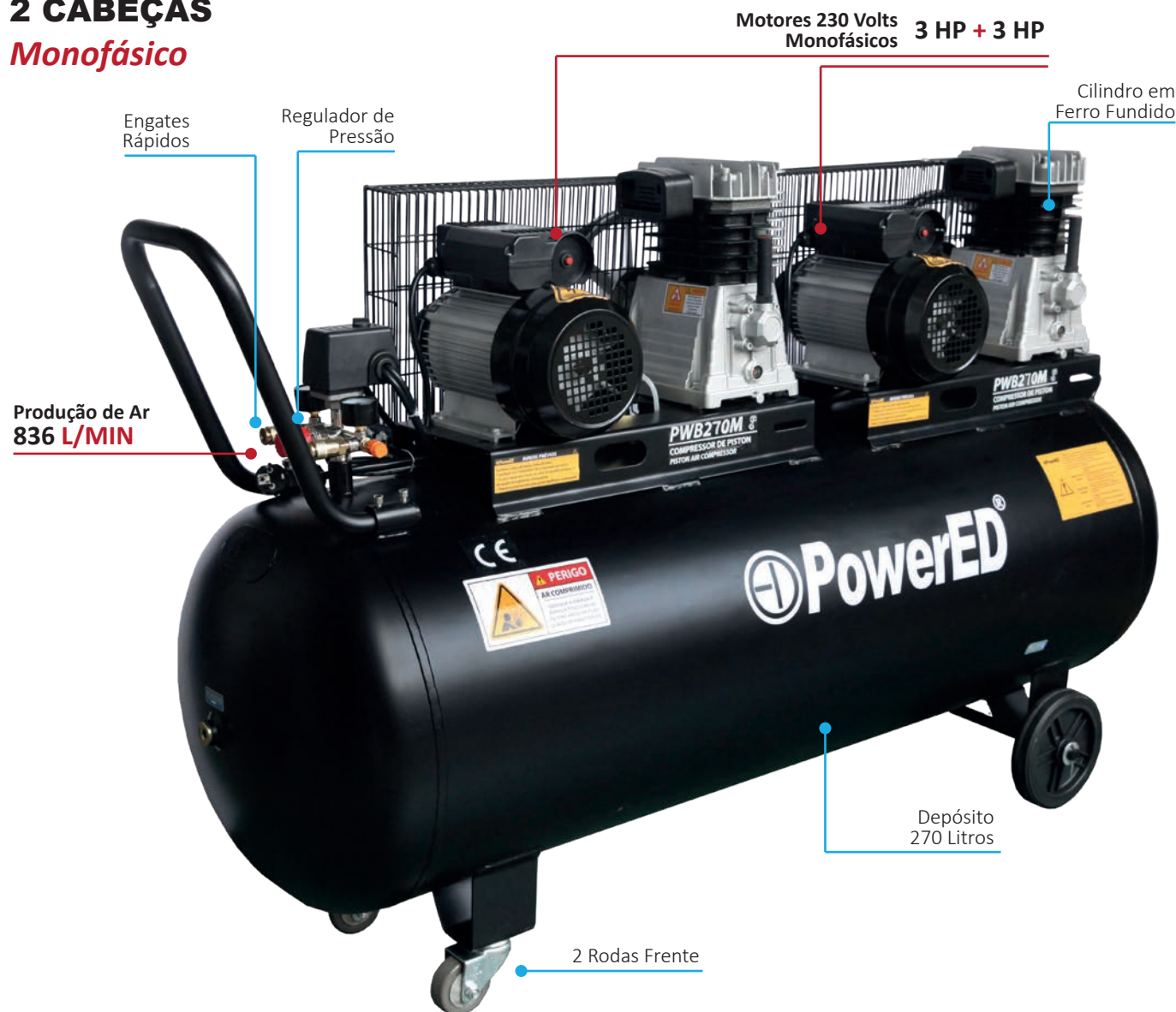
Código: 201521



COMPRESSORES DE CORREIAS

270 Litros
2 CABEÇAS
Monofásico

PowerED®



Código		Preço													
▼ Monofásico (230/50/1)		euro	lt.	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	Cabeça	Cil./St.	min-1	dB (A)	cm	kg
400019	PWB270M	1670.00	270	836	50.2	10	145	3+3	2.2+2.2	2xPW4	2/1	1600	92	166x58x105	231

COMPLEMENTO
MÁX. IMPACTO 1"
TORQUE 3500



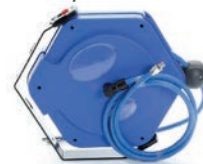
Código: 272661

COMPLEMENTO
MANGUEIRA 10 MT
Ø8x15mm



Código: 201521

COMPLEMENTO
DESENROLADOR
20m Ø6.5x10mm



Código: 310015



COMPRESSORES DE CORREIAS | 50-100 Litros



Código	Preço													
▼ Monofásico (230/50/1)	euro	lt.	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	Cabeça	Cil./St.	min-1	dB (A)	cm	kg
356216 AB 50-258 M	560.00	50	250	15	10	145	2	1.5	AB258	1/1	1240	72	101x36x73	50
356864 AB 100-268 M	630.00	100	250	15	10	145	2	1.5	AB268	1/1	1240	72	110x40x83	62



COMPRESSORES COM CABEÇA SERIE AB

A série de compressores de pistão FIAC com transmissão por correia está equipada com as potentes e confiáveis cabeças AB de dois cilindros, estágio único e dois estágios, já lubrificadas com óleo.

as suas principais características são as seguintes:

- Alto desempenho em baixas velocidades de operação.
- Cilindros de ferro fundido.
- Vibrações reduzidas, o que também reduz o nível de ruído.
- Ausência total de vazamentos de óleo graças ao formato especial de construção da carcaça em peça única patenteada pela FIAC.
- Vidro de inspeção do nível de óleo.
- Óleo sintético para garantir uma melhor lubrificação das peças móveis
- Dimensionamento equilibrado da unidade de bombeamento, motor elétrico e capacidade do tanque.
- Pintura a pó epóxi para garantir um desgaste perfeito e duradouro.



50 A 500 LITROS





COMPRESSORES DE CORREIAS

200-300 Litros



AB200-515

Concebidos para utilização intensiva profissional e industrial. Várias características melhoradas distinguem esta gama: cabeça compressora de alto rendimento, cilindros em ferro fundido para longa vida útil, resguardos da correia em aço para proteção dos componentes móveis, rodas e punhos muito resistentes para fácil transporte.

Código	AB Series	Preço													
▼ Monofásico (230/50/1)		euro	lt.	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	Cabeça	Cil./St	min-1	dB (A)	cm	kg
356101	AB 200-338M	850.00	200	330	19.8	10	145	3	2.3	AB338	2/1	1500	71	146x64x114	102
▼ Trifásico (400/50/3)															
356102	AB 200-338	864.00	200	330	19.8	10	145	3	2.3	AB338	2/1	1500	71	146x64x114	102
356211	AB 300-525	1495.00	270	490	29.4	10	145	5.5	4.0	AB525	2/2	1440	76	160x50x104	150

Série ALTA PERFORMANCE

+ RENDIMENTO

+ PRODUTIVIDADE

+ DURABILIDADE

Código	AB Series Alta Performance	Preço													
▼ Monofásico (230/50/1)		euro	lt.	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	Cabeça	Cil./St	min-1	dB (A)	cm	kg
356955	AB 200-360 M	900.00	200	350	21	10	145	3	2.3	AB360	2/1	1500	74	146x64x114	110
▼ Trifásico (400/50/3)															
356956	AB 200-360 T	960.00	200	350	21	10	145	3	2.3	AB360	2/1	1500	74	146x64x114	110
356957	AB 200-515 F	1150.00	200	510	30.6	10	145	4	3.0	AB515	2/1	1280	78	146x64x114	125
356140	AB 300-550 F	1780.00	270	550	33	10	145	5.5	4.0	AB550	2/2	1400	75	160x104x50	175
355406	AB 300-808 F	1950.00	270	830	49.8	10	145	7.5	5.5	AB808	2/2	1280	76	160x56x104	146



MODELOS
AB200-338
AB200-360
AB200-515
AB300-525



MODELOS
AB300-550
AB300-808





COMPRESSORES DE CORREIAS

200-500 Litros

2 CABEÇAS



Código	Preço													
▼ Trifásico (400/50/3)	euro	lt.	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	Cabeça	Cil./St.	min-1	dB (A)	cm	kg
356824 ABT300-696	1680.00	270	660	39.6	10	145	3+3	2.2+2.2	2xAB348	2/1	1600	74	160x50x104	160
356215 ABT300-720	2340.00	270	800	48	10	145	3+3	2.5+2.5	2xAB360	2/1	1280	76	160x50x104	160
356970 ABT300-1030	2650.00	270	1030	61.8	10	145	4+4	3+3	2xAB515	2/1	1290	72	160x50x104	220
356749 ABT500-1050	4300.00	500	980	58.8	10	145	5.5+5.5	4+4	2xAB525	2/2	1400	72	205x59x117	255
356750 ABT500-1196	4400.00	500	1196	71.8	10	145	5.5+5.5	4+4	2xAB598	2/2	1400	70	205x59x117	265

ABT300-696: Sem Centralina

COMPRESSORES DE CORREIAS

500 Litros



Código	Preço													
▼ Trifásico (400/50/3)	euro	lt.	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	Cabeça	Cil./St	min-1	dB (A)	cm	kg
356748 AB500-808	2160.00	500	808	48.5	10	145	7.5	5.5	AB808	2/2	1280	76	197x59x130	270
356104 AB500-988	2716.00	500	510	30.6	10	145	5.5	4.0	AB678	2/2	780	78	197x59x130	260

Preços sujeitos a alteração sem aviso prévio.

2021-11-02. Sobre os preços acresce o I.V.A à taxa legal em vigor. Grupo: Q



COMPRESSOR DE CORREIAS
200 LITROS



14 BAR

fiac
AIR COMPRESSORS

Código	Preço													
▼ Trifásico (400/50/3)	euro	lt.	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	Cabeça	Cil./St.	min-1	dB (A)	cm	kg
356301 AB200-498	1860.00	200	470	28.2	14	203	4	3.0	AB498	2/2	1000	77	146x64x114	140
356762 AB200-678	2080.00	200	510	30.6	14	203	5.5	4.0	AB678	2/2	780	71	146x64x114	146

COMPRESSOR DE CORREIAS
VERTICAL
270 Litros



fiac
AIR COMPRESSORS



Código	Preço													
▼ Trifásico (400/50/3)	euro	lt.	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	Cabeça	Cil./St.	min-1	dB (A)	cm	kg
356875 ABV 300-368	1800.00	270	350	21	10	145	3	2.2	AB368	2/1	1450	77	67x67x185	120



COMPRESSOR DE BOTIJAS - ELÉTRICOS

PONY Series



AB 415

VX 360



AB 858

Código		Preço													
▼ Monofásico (230/50/1)		euro	lt.	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	Cabeça	Cil./St.	min-1	dB (A)	cm	kg
356217	PONY VX 360	885.00	11+11	356	21.4	10	145	3	2.2	VX360	2/1	2850	77	77x61x54	55
356763	PONY AB 415	1650.00	11+11	400	24	10	145	3	2.2	AB415	2/1	1000	77	75x59x79	68
▼ Trifásico (400/50/3)															
356958	PONY AB 858	2000.00	17+17	830	49.8	10	145	7.5	5.5	AB858	2/2	1280	77	75x59x79	140

COMPLEMENTO LANÇA REBOCO TETOS



Código: 408610

COMPLEMENTO LANÇA REBOCO PAREDES



Código: 408609

ACESSÓRIO LIGAÇÃO SKG-13 1/2" - 13 MM



Código: 694048

ACESSÓRIO LIGAÇÃO KIG 12 F 1/2" BSP



Código: 694078

ACESSÓRIO MANGUEIRA 12X21 MM



(vendido ao metro)
Código: 359824



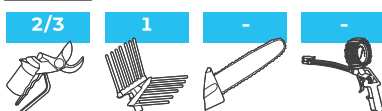
COMPRESSOR DE COMBUSTÃO GASOLINA



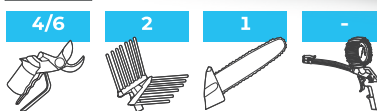
POWERED by
HONDA™



S360/22



AGRI 65

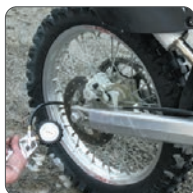
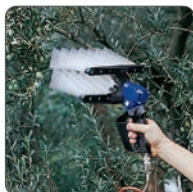


Código	Preço														
GASOLINA - HONDA		euro	lt.	l/min	m³/h	bar	psi	HP	Honda	Cabeça	Cil./St.	min-1	dB (A)	cm	kg
356219	S360/22	1440.00	22	290	17.4	10	145	5	GP16C	AB360	1/1	1260	76	71x49x85	46
356220	AGRI 65	2420.00	11+11	540	32.4	10	145	5.5	GX16C	AB598	2/2	1170	76	82x70x79	85

COMPRESSOR DE COMBUSTÃO DIESEL



POWERED by
YANMAR



Código	Preço												
DIESEL - YANMAR	euro	lt.	l/min	m³/h	bar	psi	HP	Cabeça	Cil./St.	min-1	dB (A)	cm	kg
356764 S200/678 AM	4420.00	200	650	39	10	145	7.7	AB858	2/2	950	76	146x46x103	155
356765 S200/678 AE	4660.00	200	650	39	10	145	7.7	AB415	2/2	950	76	146x46x103	155

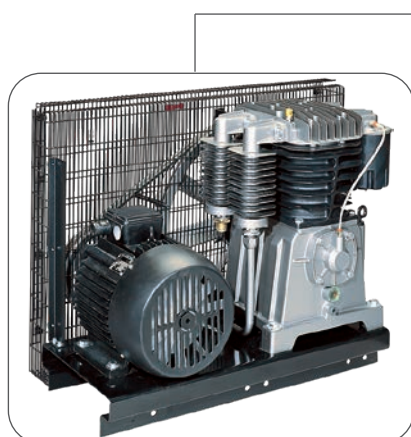


SCS Series

COMPRESSORES DE PISTON INSONORIZADOS



Código	Preço													
▼ Trifásico (400/50/3)	euro	lt.	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	Cabeça	Cil./St.	min-1	dB (A)	cm	kg
356734 SCS 598	2380.00	-	600	36	10	145	5.5	4.0	AB598	2/2	1270	69	87x59x75	160
356735 SCS 958	2700.00	-	830	49.8	10	145	7.5	5.5	AB998	2/2	980	66	87x59x75	170
356751 SCS 988	3030.00	-	910	54.6	10	145	10	7.5	AB998	2/2	1070	66	87x59x75	170
356766 SCS 958 14BAR	2750.00	-	830	49.8	14	203	7.5	5.5	AB998	2/2	980	66	87x59x75	170
356756 SCS 598/300	3000.00	270	600	36	10	145	5.5	4.0	AB598	2/2	1270	69	161x60x126	215
356727 SCS 958/300	3160.00	270	830	49.8	10	145	7.5	5.5	AB998	2/2	980	66	161x60x126	230
356736 SCS 988/300	3590.00	270	910	54.6	10	145	10	7.5	AB998	2/2	1070	66	161x60x126	230



EQUIPADOS COM
CABEÇA SERIE AB





NEW SILVER

COMPRESSORES DE PARAFUSO

3 ÷ 100 HP

HIGH EFFICIENCY
MOTOR IE3



COMPRESSOR
+ DEPÓSITO
+ SECADOR



COMPRESSOR



COMPRESSOR + DEPÓSITO



MANUTENÇÃO NEW SILVER



5,5-20 HP	Filtro de Óleo: 356274 • Filtro de Ar: 356275 • Cesta Separadora: 023005 • Óleo (5 Lt): 2x 223104
25-30 HP	Kit Filtro de Óleo + Filtro de Ar + Cesta Separadora: FI1124090603 • Óleo (5 Lt): 4x 223104
40-50 HP	Kit Filtro de Óleo + Filtro de Ar + Cesta Separadora: FI1124090616 • Óleo (5 Lt): 2x 223104
60 HP	Kit Filtro de Óleo + Filtro de Ar + Cesta Separadora: FI1124090618 • Óleo (5 Lt): 4x 223104
75 HP	Kit Filtro de Óleo + Filtro de Ar + Cesta Separadora: FI1124090619 • Óleo (5 Lt): 4x 223104
100 HP	Kit Filtro de Óleo + Filtro de Ar + Cesta Separadora: FI1124090620 • Óleo (5 Lt): 8x 223104



COMPRESSORES DE PARAFUSO NEW SILVER



Código	Preço												
--------	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

COMPRESSOR

▼		euro	lt.	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	BSP	dB (A)	cm	kg
356230	NEW SILVER 5.5	4840.00	-	450	27	10	145	5.5	4	1/2"	65	85x57x75	138
356221	NEW SILVER 7.5	4840.00	-	720	43.2	10	145	7.5	5.5	1/2"	66	85x57x75	150
356222	NEW SILVER 10	4970.00	-	860	51.6	10	145	10	7.5	1/2"	67	85x57x75	150
356106	NEW SILVER 15	6230.00	-	1430	85.8	10	145	15	11	3/4"	65	99x67x83	254
356223	NEW SILVER 20	6500.00	-	1900	114	10	145	20	15	3/4"	67	99x67x83	280
356752	NEW SILVER 25	10850.00	-	2500	150	10	145	25	18.5	1"	73	101x88x118	468
356753	NEW SILVER 30	11680.00	-	2970	178	10	145	30	22	1"	77	101x88x118	498
356754	NEW SILVER 41	15250.00	-	3620	217	10	145	40	30	1"	74	92x120x159	580
356755	NEW SILVER 51	15680.00	-	4950	297	10	145	50	37	1"	75	92x120x159	600
356329	NEW SILVER 76	28060.00	-	7900	474	10	145	75	55	1 1/2"	76	102x130x177	1000
356330	NEW SILVER 101	30200.00	-	10800	648	10	145	100	75	2"	76	133x155x180	1350

COMPRESSOR + DEPÓSITO

▼		euro	lt.	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	BSP	dB (A)	cm	kg
356232	NEW SILVER 3/90	3850.00	90	450	27	10	145	5.5	4	1/2"	59	100x40x111	84
356233	NEW SILVER 5.5/200	5250.00	200	450	27	10	145	5.5	4	1/2"	65	153x57x123	195
356235	NEW SILVER 7.5/300	5500.00	300	720	43.2	10	145	7.5	5.5	1/2"	66	163x57x127	212
356099	NEW SILVER 10/300	5700.00	300	860	51.6	10	145	10	7.5	1/2"	67	163x57x127	245
356225	NEW SILVER 15/300	6920.00	300	1430	85.8	10	145	15	11	3/4"	65	163x70x135	325
356239	NEW SILVER 20/300	7080.00	300	1900	114	10	145	20	15	3/4"	67	163x70x135	351

COMPRESSOR + DEPÓSITO + SECADOR

▼		euro	lt.	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	BSP	dB (A)	cm	kg
356234	NEW SILVER D 5.5/200	6180.00	200	450	27	10	145	5.5	4	1/2"	66	153x57x123	235
356236	NEW SILVER D 7.5/300	6835.00	300	720	43.2	10	145	7.5	5.5	1/2"	66	163x57x128	252
356237	NEW SILVER D 10/300	6950.00	300	860	51.6	10	145	10	7.5	1/2"	67	163x57x128	257
356238	NEW SILVER D 15/300	8270.00	300	1430	85.8	10	145	15	11	3/4"	65	163x70x135	380
356240	NEW SILVER D 20/300	8800.00	300	1900	114	10	145	20	15	3/4"	67	163x70x135	392



COMPRESSORES DE PARAFUSO

NEW SILVER SD Inverter

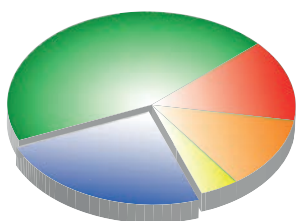
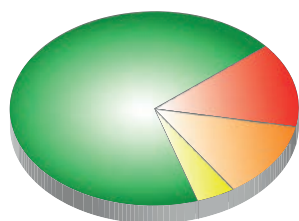


Código	Preço											
COMPRESSOR INVERTER												
	euro	lt.	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	BSP	dB (A)	cm	kg
356790 NEW SILVER 15 SD	9350.00	-	1430	85.8	10	145	15	11	3/4"	65	113x76x93	280
356711 NEW SILVER 20 SD	10000.00	-	1900	114	10	145	20	15	3/4"	67	113x76x93	310
COMPRESSOR INVERTER + SECADOR												
	euro	lt.	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	BSP	dB (A)	cm	kg
356784 NEW SILVER D 15 SD	11350.00	-	1430	85.8	10	145	15	11	3/4"	65	140x76x93	320
356785 NEW SILVER D 20 SD	12200.00	-	1900	114	10	145	20	15	3/4"	67	140x76x93	345
COMPRESSOR INVERTER + DEPÓSITO												
	euro	lt.	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	BSP	dB (A)	cm	kg
356786 NEW SILVER 15/500 SD	9166.00	500	1430	85.8	10	145	15	11	3/4"	65	204x76x154	385
356787 NEW SILVER 20/500 SD	9300.00	500	1900	114	10	145	20	15	3/4"	67	204x76x154	430
COMPRESSOR INVERTER + DEPÓSITO + SECADOR												
	euro	lt.	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	BSP	dB (A)	cm	kg
356788 NEW SILVER D15/500SD	10620.00	500	1430	85.8	10	145	15	11	3/4"	65	204x76x155	430
356789 NEW SILVER D20/500SD	12365.00	500	1900	114	10	145	20	15	3/4"	67	204x76x155	575

COMPRESSORES DE PARAFUSO

Sem inverter

Com inverter



- Consumo de energia
- Manutenção
- Investimento
- Instalação
- Poupança Média de Energia 35%

Inverter



Vários estudos mostraram que o tempo extra de carga típica do compressor de parafuso é de 50-70%. No gráfico ao lado estão indicados os valores de consumo de energia em utilização real dos compressores arranque normal e com controle de funcionamento com inversor. Por um cálculo simples, você pode saber se economizou usando um compressor SD.



COMPRESSORES DE PARAFUSO

AIRBLOK

TRANSMISSÃO POR CORREIA

7.5 ÷ 40 HP



HIGH EFFICIENCY
MOTOR IE3

COMPRESSORES DE PARAFUSO

AIRBLOK Inverter

TRANSMISSÃO POR CORREIA

10 ÷ 40 HP



Código	Preço											
COMPRESSOR BD												
	euro	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	BSP	dB (A)	cm	kg	
356900 AIRBLOK 73 BD	7250.00	880	52.8	10	145	7.5	5.5	3/4"	62	106x61x107	241	
356901 AIRBLOK 103 BD	7665.00	1080	64.8	10	145	10	7.5	3/4"	63	106x61x107	246	
356902 AIRBLOK 153 BD	8100.00	1510	90.6	10	145	15	11	3/4"	65	106x61x107	266	
356903 AIRBLOK 203 BD	9340.00	2110	127	10	145	20	15	3/4"	67	106x61x107	270	
356904 AIRBLOK 253 BD	12350.00	2720	163	10	145	25	18.5	1"	69	113x78x122	361	
356241 AIRBLOK 303 BD	10340.00	3240	194	10	145	30	22	1"	70	113x78x122	377	
356243 AIRBLOK 403 BD	14950.00	3900	234	10	145	40	30	1"	71	113x78x122	405	
COMPRESSOR INVERTER BD-SD												
	euro	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	BSP	dB (A)	cm	kg	
356905 AIRBLOK 103 BD-SD	11670.00	1040	62.4	10	145	10	7.5	3/4"	63	106x61x109	255	
356906 AIRBLOK 153 BD-SD	12100.00	1440	86.4	10	145	15	11	3/4"	65	106x61x109	275	
356907 AIRBLOK 203 BD-SD	15440.00	1865	112	10	145	20	15	3/4"	67	106x61x109	280	
356908 AIRBLOK 253 BD-SD	19220.00	2465	148	10	145	25	18.5	1"	69	113x78x122	370	
356880 AIRBLOK 303 BD-SD	20500.00	3050	183	10	145	30	22	1"	70	113x78x122	400	
356249 AIRBLOK 403 BD-SD	23350.00	3792	228	10	145	40	30	1"	71	113x78x122	447	

Os compressores de parafuso de correia FIAC da série AIRBLOK 7,5-150 HP, integram inovações técnicas que são o resultado de uma análise minuciosa dos requisitos industriais modernos, resultando em máquinas potentes, confiáveis, fáceis de usar e com manutenção mínima.





COMPRESSORES DE PARAFUSO

AIRBLOK

TRANSMISSÃO DIRETA

75 ÷ 150 HP



COMPRESSORES DE PARAFUSO

AIRBLOK Inverter

TRANSMISSÃO DIRETA

75 ÷ 150 HP



Código

Preço



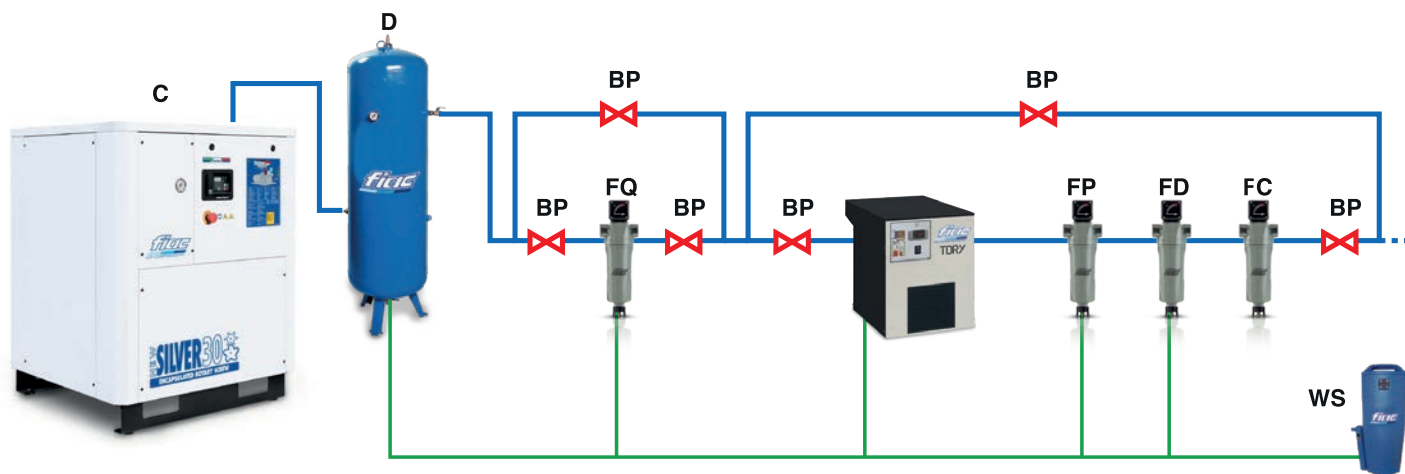
COMPRESSOR DR

		euro	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	BSP	dB (A)	cm	kg
356252	AIRBLOK 753 DR	33750.00	8658	519	10	145	75	55	2"	74	169x106x163	1130
356253	AIRBLOK 1003 DR	35200.00	10800	648	10	145	100	75	2"	77	169x106x163	1317
356254	AIRBLOK 1253 DR	50200.00	14100	846	10	145	125	90	2"	76	186x106x163	1600
356379	AIRBLOK 1503 DR	53400.00	17880	1073	10	145	150	110	2"	73	233x106x163	1830

COMPRESSOR INVERTER DR-SD

		euro	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	BSP	dB (A)	cm	kg
356255	AIRBLOK 753 DR-SD	39900.00	8640	518	10	145	75	55	2"	75	169x106x163	1170
356256	AIRBLOK 1003 DR-SD	44850.00	11040	662	10	145	100	75	2"	74	169x106x163	1170
356257	AIRBLOK 1253 DR-SD	63000.00	12024	721	10	145	125	90	2"	76	186x106x163	1600
356380	AIRBLOK 1503 DR-SD	66000.00	17160	1030	10	145	150	110	2"	74	233x106x163	1600





C = Compressor de Parafuso
D = Depósito para Ar Comprimido
BP = Bypass

FQ = Filtro de Intercepção
FP/FD = Filtro Aglutinante
FC = Filtro de Carvão Ativo
WS = Watersep (Separador de Água/Óleo)



DEPÓSITOS PARA AR COMPRIMIDO 200 ÷ 5000 LITROS

Prevenção de quedas de pressão
 Minimiza as flutuações de pressão

Capacidade de armazenamento
 Tratamento do pico de ar

Drenagem de condensação
 Ar seco para aplicações específica

Código	Preço				Saída Ar	Ø D	Altura	
	euro	litros	bar	psi	Ø	cm	cm	kg
357009 200 CE 15 BAR	650.00	200	15	218	3/4"	44	149	63
356139 270 CE	585.00	270	11	160	3/4"	54	195	90
356314 270 CE 15 BAR	800.00	270	15	218	3/4"	54	195	90
356228 500 CE	1200.00	500	11	160	3/4"	66	216	131
356266 500 CE 15 BAR	1370.00	500	15	218	3/4"	66	216	152
356229 900 CE	1750.00	900	11	160	1"	80	212	210
356267 2000 PED	3300.00	2000	11.5	167	2"	100	281	370
356268 3000 PED	4920.00	3000	11.5	167	3"	120	297	550
356269 4000 PED	9400.00	4000	11.5	167	3"	145	307	730
356270 5000 PED	10200.00	5000	11.5	167	3"	145	307	850

VÁLVULAS DE DRENAGEM PARA DEPÓSITOS



Código	Preço		
	euro	BSP	
400112 RMD20	80.00	1/2"	Automática Grande Capacidade
230/50/1			
356674 AIRTEC 11	110.00	1/8"	Com Ajuste Programável
356305 AIRTEC PLUS	125.00	1/4"	Com Ajuste Programável
356666 AIRTEC P	273.00	1/2"	Com Ajuste Programável e Piston Pneumático



SECADORES DE AR COMPRIMIDO TDRY



Código		Preço							
▼ Monofásico (230/50/1)		euro	l/min	m³/h	mbar	CL	BSP	cm	kg
356705	TDRY 6	1300.00	600	36	0.25	4	3/4" M	35x49x45	19
356212	TDRY 9	1440.00	850	51	0.25	4	3/4" M	35x49x45	20
356213	TDRY 12	1485.00	1200	72	0.25	4	3/4" M	35x49x45	25
356105	TDRY 18	1620.00	1825	110	0.30	4	3/4" M	35x49x45	27
356677	TDRY 24	1740.00	2350	141	0.32	4	1"	37x49x76	46
356678	TDRY 30	2250.00	3000	180	0.38	4	1"	37x49x76	44
356909	TDRY 36	2670.00	3600	216	0.18	4	1 1/2"	46x55x78	53
356910	TDRY 41	3100.00	4100	246	0.25	4	1 1/2"	46x55x78	60
356822	TDRY 52	3250.00	5200	312	0.18	4	1 1/2"	46x55x78	65
356258	TDRY 65	3850.00	6500	390	0.20	4	1 1/2"	58x58x89	80
356259	TDRY 77	4470.00	7700	462	0.27	4	1 1/2"	58x58x89	80
▼ Trifásico (400/50/3)									
356911	TDRY 100	5750.00	10000	600	0.25	4	2"	80x100x96	145
356912	TDRY 120	6580.00	12000	720	0.30	4	2"	80x100x96	158
356262	TDRY 150	8550.00	15000	900	0.30	4	2"	80x100x96	165
356913	TDRY 180	10800.00	18000	1080	0.30	4	2"	80x100x96	164
356914	TDRY 240	13000.00	24000	1440	0.25	4	3"M	102x102x152	325
356915	TDRY 300	16700.00	30000	1800	0.30	4	3"	102x102x152	335
356916	TDRY 350	19600.00	35000	2100	0.35	4	3"	102x102x152	350
356917	TDRY 450	24600.00	45000	2700	0.25	4	DN 125	102x102x152	380
356918	TDRY 500	26900.00	50000	3000	0.30	4	DN 125	102x102x152	550
356919	TDRY 700	32600.00	70000	4200	0.25	4	DN 125	102x102x152	600
356920	TDRY 840	38000.00	84000	5040	0.26	4	DN 125	102x102x152	650



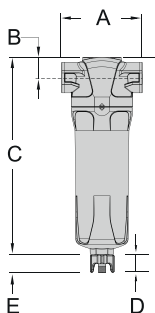
SEPARADORES DE ÁGUA-ÓLEO POR CARVÃO ATIVO

Código		Preço				
		euro	l/min	m³	cm	kg
356273	WATERSEP 1700	520.00	1700	102	50x21x25	2.7
356271	WATERSEP 5000	800.00	5000	300	65x34x28	3.6
356272	WATERSEP 12500	1250.00	12500	750	101x48x49	20



FILTROS DE LINHA (COMPLETO COM CARTUCHO)

Caudal l/min	1 mg/m ³		0,3 mg/m ³		0,01 mg/m ³		0,003 mg/m ³	
	FP		FQ		FD		FC	
	Código	Preço	Código	Preço	Código	Preço	Código	Preço
		euro		euro		euro		euro
F..54	900	356510 157.50	356521 157.50	356532 157.50	356543 157.50			
F..85	1440	356511 168.00	356522 168.00	356533 168.00	356544 168.00			
F..119	1980	356512 189.00	356523 189.00	356534 189.00	355408 220.00			
F..144	2400	356513 241.50	356524 241.50	356535 241.50	356546 241.50			
F..212	3540	356514 262.50	356525 262.50	356536 262.50	356547 262.50			
F..297	4980	356515 273.00	356526 273.00	356537 273.00	356548 273.00			
F..545	9060	356516 404.25	356527 404.25	356538 404.25	356549 404.25			
F..765	12780	356517 572.25	356528 572.25	356539 572.25	356550 572.25			
F..1189	19800	356518 693.00	356529 693.00	356540 693.00	356551 693.00			
F..1444	24060	356519 740.25	356530 740.25	356541 740.25	356552 740.25			
F..2550	42480	356520 1417.50	356531 1417.50	356542 1417.50	356553 1417.50			



	Volume Ar	Entrada Saída	Saída Inferior	Dimensões			Purga D	Serv. E		
	l/min	BSP	BSP	mm	mm	mm	mm	mm	lt.	kg
F..54	900	3/8"	1/4"	70	24	231	28	70	0.3	0.6
F..85	1440	1/2"	1/4"	70	24	231	28	70	0.3	0.6
F..119	1980	1/2"	3/4"	127	32	285	30	80	1.1	1.7
F..144	2400	3/4"	3/4"	127	32	285	30	80	1.1	1.7
F..212	3540	3/4"	3/4"	127	32	371	30	80	1.5	2
F..297	4980	1"	3/4"	127	32	371	30	80	1.5	2

	Volume Ar	Entrada Saída	Saída Inferior	Dimensões			Purga D	Serv. E		
	l/min	BSP	BSP	mm	mm	mm	mm	mm	lt.	kg
F..545	9060	1 1/2"	3/4"	140	40	475	30	80	2.6	3
F..765	12780	2"	3/4"	140	40	475	30	80	2.6	3
F..1189	19800	2"	3/4"	170	53	708	30	100	5.3	5.5
F..1444	24060	2 1/2"	3/4"	220	70	736	30	100	9.4	11
F..2550	42480	3"	3/4"	220	70	1005	30	100	1.4	13

CARTUCHOS DE SUBSTITUIÇÃO PARA FILTROS DE LINHA

Caudal l/min	FP		FQ		FD		FC	
	Código	Preço	Código	Preço	Código	Preço	Código	Preço
		euro		euro		euro		euro
F..54	900	356554 72.00	356565 72.00	356576 72.00	356587 64.50			
F..85	1440	356555 84.00	356566 84.00	356577 84.00	356588 75.00			
F..119	1980	356556 95.25	356567 95.25	356578 95.25	356589 86.25			
F..144	2400	356557 115.50	356568 115.50	356579 115.50	356590 104.25			
F..212	3540	356558 121.50	356569 121.50	356580 121.50	356591 110.25			
F..297	4980	356559 129.75	356570 129.75	356581 129.75	356592 117.00			
F..545	9060	356560 257.25	356571 257.25	356582 257.25	356593 231.75			
F..765	12780	356561 282.00	356572 282.00	356583 282.00	356594 253.50			
F..1189	19800	356562 400.50	356573 400.50	356584 400.50	356595 360.75			
F..1444	24060	356563 472.50	356574 472.50	356585 472.50	356596 425.25			
F..2550	42480	356564 787.50	356575 787.50	356586 787.50	356597 706.50			



PURGADOR AUTOMÁTICO PARA FILTROS

Código	Preço	
	euro	
356142 SC10	65.00	Automático para filtros





flood
AIR COMPRESSORS



CABEÇAS PARA COMPRESSOR

AB 268 - AB 360 - AB 515

MONOESTÁGIO



///
AB 268



///
AB 360



///
AB 515

Código		Preço	Recomendada											Volante		
																
		euro	l/min	m³/h	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	Cil./St.	min-1	mm	cm	kg	
356097	AB 268	228.00	250	15	159	9.54	10	145	2	1.5	2/1	1240	300x1A	30x24x36	11	
356153	AB 360	280.00	350	21	225	13.5	10	145	3	2.2	2/1	1500	300x1A	35x30x40	12	
356132	AB 515	335.00	400	24	280	16.8	10	145	3	2.2	2/1	1000	345x1/3V	35x30x40	12	
			510	30.6	335	20.1	10	145	4	3	2/1	1280				

CABEÇAS PARA COMPRESSOR

AB 525 - AB 598 - AB 678 - AB 858

AB 998 - AB 1000 - AB 1500

BIESTÁGIO



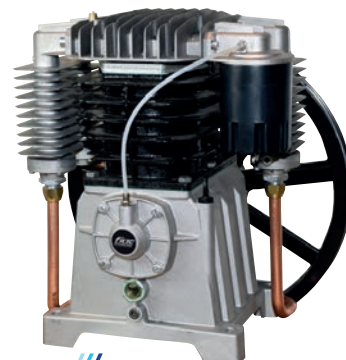
///
AB 525



///
AB 598



///
AB 858



///
AB 1000

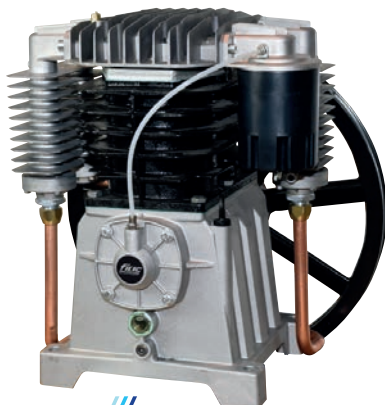
ABD 525		AB 598		AB 678								AB 858								
Código		Preço							Recomendada						Volante					
		euro	l/min	m³/h	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	Cil./St.	min-1	mm	cm	kg					
356209	ABD 525	380.00	440	26.4	330	19.8	10	145	4	3	2/2	1280	345x1SPZ	35x35x40	12					
			490	29.4	380	22.8	10	145	5.5	4	2/2	1440								
356320	AB 598	695.00	540	32.4	405	24.3	10	145	4	3	2/2	1170	400x1SPZ	40x33x44	17					
			598	35.9	450	27	10	145	5.5	4	2/2	1270								
356359	AB 678	884.00	650	39	520	31.2	10	145	5.5	4	2/2	1000	400x1SPZ	40x35x50	31					
356729	AB 858	928.00	830	49.8	640	38.4	10	145	7.5	5.5	2/2	1280	430x2A	43x35x51	34					
356815	AB 998	998.00	830	49.8	590	35.4	10	145	7.5	5.5	2/2	980	430x2A	43x35x51	37					
			1070	64.2	785	47.1	10	145	10	7.5	2/2	1270								
356360	AB 1000	2200.00	1050	63	840	50.4	10	145	10	7.5	2/2	1080	530x2A	53x43x60	58					
356361	AB 1500	2200.00	1400	84	1130	67.8	10	145	15	11	2/2	1400	530x2A	53x43x60	58					



CABEÇAS PARA COMPRESSOR ALTA PRESSÃO 14 BAR BIESTÁGIO



///
AB 598/14



///
AB 1000/14



Código		Preço	Recomendada												Volante		
																	
		euro	l/min	m³/h	l/min	m³/h	bar	psi	HP	kW	Cil./St.	min-1	mm	cm	kg		
356362	AB 598/14	608.00	540	32.4	385	23.1	14	203	5.5	4	2/2	1140	400x1SPZ	40x33x44	17		
356363	AB 678/14	884.00	510	30.6	360	21.6	14	203	5.5	4	2/2	780	400x1SPZ	40x35x50	31		
356364	AB 858/14	928.00	650	39	440	26.4	14	203	7.5	5.5	2/2	1000	430x2A	43x35x51	34		
356365	AB 998/14	988.00	665	39.9	455	27.3	14	203	7.5	5.5	2/2	785	430x2A	43x35x51	37		
			830	49.8	570	34.2	14	203	10	7.5	2/2	980					
356366	AB 1000/14	2200.00	900	54	720	43.2	14	203	10	7.5	2/2	850	530x2A	53x43x60	58		
Cabeça com controlo automático do nível do óleo																	
356367	AB 998 AP	1180.00	665	39.9	455	27.3	14	203	7.5	5.5	2/2	785	430x2A	53x35x51	34		